Inde	x of	Clain	ns

App	li	ca	tic	n/	Cc	ntr	ol	No.
-----	----	----	-----	----	----	-----	----	-----

10/633,033

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HWANG ET AL.

Art Unit 2611

Ted M. Wang

√ Rejected
= Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date								
		_	Γ		1		İ	П	Γ	Γ
Final	Original	10/27/06								
	1 2 3 4 5 6 7 8	7 7 7 7 7 7 7 7								
	2	1								
	3	1	_	<u> </u>	_		_		Ŀ	
	4	1	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	5	1	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	6	V	┞	_	_	_	_	-		_
		1 V	├-	-	<u> </u>	_	-	_		H
	9	<u> </u>	\vdash	-	-	-	┢	├	-	
	10	_	-		-	H	H	┢╼	-	\vdash
<u> </u>	11		 	\vdash	┪	\vdash	_	一	_	<u> </u>
	12	i								
	13									
	14									
<u> </u>	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33		<u> </u>		L	L	<u> </u>			
<u> </u>	16	ļ		<u> </u>		_	<u> </u>			_
<u> </u>	17	ļ		_		-				_
	18	<u> </u>	-	-	-	H	 	-		
	20	<u> </u>	Ŀ	⊢	-		├	-		
	21		_	┝	_	┝	├─	_	_	_
	22			\vdash		\vdash	\vdash			
	23	_			Г		\vdash			
	24									
	25									
	26	_		L	_	L	_			
	27	_	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>			
	28			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		-	_
	29	_		<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>		-	
	30	-		<u> </u>	-	\vdash	┝			
	32		⊢	-	\vdash	\vdash	┢	-		-
	33		\vdash	-	\vdash	\vdash	-			
	34		\vdash	_	\vdash					
	34 35						\vdash			
	36 37 38									
	37									
	38		<u> </u>	L.,	L		<u> </u>			
ļ	39	L	_		<u> </u>		\vdash	<u> </u>	_	Ш
	40 41	 -	-	ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>		$\vdash\vdash$
-	42	\vdash	_			-	-	_	_	
	43	H		ļ	\vdash	-	-	_	-	Н
	44	\vdash		_	-	-	 		H	
	45	Т	П							Н
	46									
	47									
	48									
	49	L		L_	_	Ш	<u> </u>			$oxed{oxed}$
	50	i	Į l				ı	l		

Egy Egy 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100	Cla	im	Γ-				Date				
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			\vdash	Γ-	Ι	Г			Г	Г	
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Final	Original									
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		51									
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52				L			L		_
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		53			L				L		_
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		54	<u> </u>	L_							
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		55			L			_	L		
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99								_	L	L.	
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		57		L		<u> </u>	_		<u> </u>		<u> </u>
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		58				L	_		<u> </u>	<u> </u>	_
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		59		_	_	_	_		<u> </u>		_
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	60		├—	-	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		
63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		63	_	\vdash	⊢	-	\vdash		┡	H	
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	63	-	\vdash	\vdash		\vdash	-	-	\vdash	_
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	\vdash	64	-	 	\vdash	\vdash	-	_	 	-	\vdash
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		65	-	├			-		-	\vdash	\vdash
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		66	_	_		-				H	
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	67		_	-	_	_		_		-
69 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	—		_	_	┢	_	_		_		_
70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		69	-				_		-		_
71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		70									
74		71									
74		72									
74		73									
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		74		L							
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		75			ļ				L.,		
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	\perp	76		L	<u> </u>	_	<u> </u>		_		
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	\vdash	77		H	<u> </u>	_	\vdash			_	_
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	70	_	<u> </u>	<u> </u>	_		_	_		_
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	\vdash	90	-	H	-	_	-	_		_	
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	81			-		-		_		
84 85 86 87 88 99 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		82		-	-	_			_		
84 85 86 87 88 99 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	-	83			_	_			_		
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		84		\vdash					<u> </u>		Н
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		85									
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		86									
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		87									
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99				L_							
91 92 93 94 95 96 97 98 99		89		_					Ŀ		
92 93 94 95 96 97 98 99	\vdash		_	_	_		_		ļ		_
93 94 95 96 97 98 99	\vdash	91		<u> </u>	_	_	H		_		
94 95 96 97 98 99 99	-	92	-	-		_		_	<u> </u>		_
95 96 97 98 99		93	_	-	-	-	\vdash	_	<u> </u>		├
96 97 98 99	 			H	-	\vdash	-		\vdash	\vdash	
97 98 99	1	96		\vdash		-	 		<u> </u>	-	-
98 99				Н			\vdash		<u> </u>	H	-
99	1						-		_	Н	\vdash
		99	Т		_					Г	Г

CI	aim	Date									
		Г									
<u> </u>	Original										
Final	Ġ			ŀ							
-	0	1		1		ĺ		l			
-	101	-	-	┢	\vdash	-	\vdash	-		Н	
	101 102	_		\vdash		\vdash	-	H	H	Н	
\vdash	103 104 105	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	Н	
 	103	\vdash	-	\vdash	\vdash		\vdash	┝	┝	Н	
├	105	<u> </u>	┝	-	-	-	-			Н	
	100	 	-	┢	-		-	-	_	Н	
	106 107 108				<u> </u>	 	-	\vdash	_	Н	
	107	_	H	_	-	<u> </u>	<u> </u>	├-	_	Н	
	100	_	_	<u> </u>		<u> </u>	-	-	<u> </u>	Н	
	109	_	L	_	<u> </u>	_	_	_		\vdash	
	110	<u> </u>		_	_	<u> </u>	_	_		Щ	
	111	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Ш	
	112	<u> </u>							<u> </u>	<u> </u>	
ldash	109 110 111 112 113 114 115		<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>		\perp	Щ	
	114					L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	115				Ŀ						
	116										
	117										
	118 119 120 121 122 123 124 125 126 127	•					Ī				
	119						Г				
	120							Г			
	121								_	П	
	122						_				
	123									П	
\vdash	124					\vdash	┢	\vdash	\vdash	H	
\vdash	125				-	-	┢╌	\vdash	\vdash	Н	
	126	_				H	H	\vdash	\vdash	Н	
	127	-		_	\vdash		\vdash	-	\vdash	Н	
	128		_	-	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$	
\vdash	128 129 130 131 132				\vdash	\vdash	┝	-			
	120			_	_	-	-	├	-	\dashv	
├	130		_		_			-	-	_	
ļ	131		_		H		_	-	<u> </u>	\vdash	
	132				<u> </u>		<u> </u>	├	<u> </u>	\vdash	
<u> </u>	133	\vdash	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	-	-	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
<u> </u>	133 134 135	<u> </u>	<u> </u>	Ш	\vdash	-	-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash\vdash$	
<u> </u>	135	H			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			$\vdash \vdash$	
	136 137	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	\vdash	\vdash	—	Щ	
igwdow	137	نـــا		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	-	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
	138 139	Щ.	Ь.	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	139	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	140	L.		L_	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	141	L	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	142		Щ		L	<u> </u>		<u> </u>		Щ	
	143			L	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	L_		<u> </u>	Ш	
	144			L					L		
	145										
	146										
	147								Г	П	
	148			Г	<u> </u>	Г	Г	T-	T	\Box	
	149	Г	Г	Т		Г	Г			\sqcap	
\vdash	150	Н	Н	\vdash		<u> </u>	一	_	T	Н	
			_			L					